Nr.	Fam.	Nomina conservanda	Nomina rejicienda
5588 5852 5967 6350	Myrtac. Aral. Umbell. Plumbag.	Metrosideros Banks (1788) Schefflera Forst. (1776) Physospermum Cuss. (1787) Armeria Willd. (1809)	Nani Adans. (1763) Sciodaphyllum Boehm. (1760) Danaa All. (1785) Statice L. (1753), p. p.
6496 6 <b>5</b> 45	Gentian.	Erythraea Neck. (1790) Limnanthemum Gmel. (1791)	Centaurium Hill (1756) Nymphoides Hill (1756) Waldschmidia Weber (1780) Limnanthus Neck. (1790)
6632 7312 7314 7556	Apocyn. Labiatae — Scrophul.	Thevetia Adans. (1763) Amaracus Gleditsch (1764) Majorana Boehmer (1760) Glossostigma Wight et Arn.	Ahouai Boehmer (1760) Hofmannia Fabr. (1759) Amaracus Hill (1756) Peltimela Rafin. (1833)
7592 7647		(1836) Rehmannia Liboschitz (1835) Alectorolophus Boehmer (1760) 1)	Sparmannia Buchoz (1779) Rhinanthus L. (1753), p. p.
8204 8365	Rubiac.	Manettia Mutis (1771) Timonius DC. (1830)	Lygistum Boehmer (1760) Nelitris Gaertn. (1788) Porocarpus Gaertn. (1791) Polyphragmon Desf. (1820) Helospora Jack (1823) Burneya Cham. et Schlechtd. (1829)
8445	_	Nertera Banks et Soland.	Gomozia Mutis (1781)
8862 9528	Compos.	Pteronia L. (1763) Gerbera Cass. (1817)	Pterophorus Boehmer (1760) Aphyllocaulon (1811)

## Norddeutsche Corticieen.

Von Prof. Dr. Franz v. Höhnel (Wien) und Prof. V. Litschauer (Innsbruck).
(Schluß. 2)

34. Corticium sulphurellum v. H. et L., Wiesner-Festschrift, p. 66.

An faulen Eichenästen und Rinde und Holz vom schwarzen Hollunder.

Groß-Langerwisch und Triglitz in der Prignitz.

Wenn der Pilz sehr üppig entwickelt ist, zeigt er stumpfe, manchmal sehr dichtstehende Papillen. Er könnte daher auch als eine *Grandinia* oder *Odontia* angesehen werden.

Dieser Name wurde nur zur Vermeidung jedweder Meinungsverschiedenheit auf die Liste gesetzt. Nach Ansicht des Verfassers kommt ihm auf jeden Fall Giltigkeit zu. Vgl. Österr. botan. Zeitschr., Jahrg. 1907, Nr. 9, S. 324.
 Vgl. Jahrg. 1908, Nr. 11, S. 441.

Wenn man ihn als eine Hydnee betrachtet, dann wäre er mit Odontia ambigua Karst., Symb. Myc. Fenn. IX, p. 51 (Saccardo, Syll., VI., p. 508) zu vergleichen; mit dieser könnte er vielleicht identisch sein.

35. Vuilleminia commedens (Nees) Maire, Bull. d. l. Soc. Myc.,

XVIII., fasc. IV, p. 81.

An Ästen von der Traubenkirsche.

Triglitz in der Prignitz.

36. Gloeocystidium clavuligerum v. H. et L., Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien, mathem.-naturw. Kl., Abt. I., Bd. CXV, p. 1603.

Auf Erlenrinde.

Triglitz in der Prignitz.

Sehr gut entwickelte Exemplare; ausgesprochen häutig; Gloeocystiden meist ganz eingesenkt. Pilz jedoch sonst ganz mit dem Originalexemplar übereinstimmend.

37. Gloeocystidium inaequale v. H. et L., l. c., Bd. CXVI

p. 826.

Auf Holz und Rinde von der Birke und Föhre.

Sachsenwald.

Mit dieser Art identisch ist die Bresadolasche Varietät Bourdotii von Gloeocystidium praetermissum (Karst.) Bres.,

siehe Annales Myc., 1908, p. 44.

Schon der Vergleich der Diagnose dieser Varietät mit unserer Beschreibung von Gl. inaequale v. H. et L. läßt dies erkennen. Endlich wurde auch ein von Bresadola als "Gloeocystidium Bourdotii Bres., nov. sp." bezeichneter Pilz als übereinstimmend mit unserer Art befunden.

38. Gloeocystidium lactescens (Berk.) v. H. et L., l. c., Bd. CXVI, p. 784.

An Weiden-, Pappel- und Fichtenholz- und Rinde.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz.

39. Gloeocystidium pallidulum (Bres.) v. H. et L. An morschen Fichten- und Föhrenstrünken.

Sachsenwald, Ahrensburg, Triglitz in der Prignitz.

Ist identisch mit Gloeocystidium oleosum v. H. et L. (1907) (Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien, mathemnaturw. Kl., Bd. CXVI, p. 827), da aber dieser Pilz von Bresadola schon früher (siehe Annales Myc. 1903, Fung. polonici, p. 127) als Gonatobotrys pallidula Bres. beschrieben wurde, mußte der Name wie vorstehend umgeändert werden.

40. Gloeocystidium praetermissum (Karst.) v. H. et L., Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien, mathem.-naturw. Kl., Bd.

CXV, p. 1565.

Auf Rinde und Holz von Laub- und Nadelbäumen. Sachsenwald, Rolfshagen bei Oldesloe, Triglitz in der Prignitz. 41. Glococystidium stramineum Bres., Brinkmann, Westfälische Pilze, Nr. 18.

An Weidenästen.

Ahrensburg in Holstein.

42. Gloeocystidium tenue (Pat.) v. H. et L., Wiesner-Festschrift, p. 70.

An Aspenholz. Sachsenwald.

 Gloeopeniophora incarnata (Pers.) v. H. et L., Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien, mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 816.

An Rinde und Holz von Laub- und Nadelhölzern,

Sträuchern usw.

Altrahlstedt, Remmbeck bei Hamburg, Ruhlauer Forst bei Schwarzenbeck, Triglitz in der Prignitz, gemein.

44. Gloeopeniophora maculaeformis (Fries?) v. H. et L.

Auf Erlenrinde.

Triglitz in der Prignitz.

Der vorliegende Pilz stimmt vollständig zur Friesschen Diagnose von *Thelephora maculaeformis* Fries (Observ. Myc., I., p. 150), so daß höchstwahrscheinlich in demselben diese Art vorliegt. Dieser Pilz erwies sich aber bei der genaueren Untersuchung als eine *Gloeopeniophora* sp.

Ausführlicheres über denselben wird in einer III. Mitteilung der Beiträge zur Kenntnis der Corticieen ge-

geben werden.

45. Peniophora Aegerita (Hoffm.) v. H. et L.. Sitzungsberichte d. Wiener Akad., math.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 814.

Auf morschem Holz und faulender Rinde von Laub- und

Nadelbäumen.

Sachsenwald, Neurahlstedt, Triglitz in der Prignitz.

Mehrere Exemplare zeigten die Peniophora- und die Aegerita-Form.

46. Peniophora aurantiaca (Bres.) v. H. et L., l. c., Bd. CXV, p. 1583.

An Erlenzweigen.

Triglitz in der Prignitz.

47. Peniophora byssoidea (Pers.) v. H. et L., Ann. Myc., vol. IV (1906), p. 290.

Auf morschem Holz, morscher Rinde von Laub- und Nadel-

bäumen, Blättern, Humus etc.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz. Scheint hier nicht gerade selten zu sein.

48. Peniophora cinerea (Fries) Cooke, Grev.. VIII., p. 20. An Holz und Rinde von Laub- und Nadelbäumen. Neurahlstedt und Triglitz in der Prignitz, gemein.  Peniophora convolvens (Karst.) v. H. et L., Sitzungsberichte d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1551.

An einem Kiefernstumpf.

Sachsenwald.

Die vorliegenden Exemplare stimmen recht gut zur Karstenschen Diagnose vorstehender Art. Auch der Vergleich mit dem Originalexemplar ergab fast völlige Identität. Während aber der Karstensche Pilz von bleicher Farbe ist, ist unser Pilz fast schmutzig weinrot gefärbt. Doch dürfte diese Abweichung durch das verschiedene Alter der Pilze erklärt werden können.

50. Peniophora corticalis (Bull.) Cooke, Grev., VIII., p. 20.
An Eschenrinde.
Triglitz in der Prignitz.

51. Peniophora cremea (Bres.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1586.

An morscher Rinde und morschem Holz von Laub- und

Nadelbäumen, Sträuchern etc.

Sachsenwald, Gerstfeld im Rhônegebirge, Remmbeck bei Hamburg, Ahrensburg, Triglitz in der Prignitz. Der Pilz scheint nicht selten zu sein.

52. Peniophora crystallina v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 828.

An Birkenrinde und faulen Eichenästen.

Triglitz in der Prignitz.

Diese Art stimmt in mikroskopischer Hinsicht mit der Hydnee Odontia conspersa Bres., Hym. Kmet., p. 36, überein. Doch die vielen Exemplare, welche uns von unserer Art vorliegen, zeigen alle keine stachelartigen Gebilde oder Warzen, nur selten können seichte Papillen an ihnen beobachtet werden; sie machen durchaus den Eindruck einer Peniophora sp. Allenfalls kann unsere Art als Odontia conspersa Bres. var. crystallina v. H. et L. bezeichnet werden.

53. Peniophora gigantea (Fries) Massee, Monogr. of the Theleph., I., p. 142.

An Föhrenstümpfen. Triglitz in der Prignitz.

54. Peniophora glebulosa (Fries) Saccardo et Syd., Sacc., Syll., XVI., p. 195.

An Aspenrinde. Sachsenwald.

Die vorliegenden, sehr gut entwickelten Exemplare des Pilzes waren stellenweise fast 1 mm dick und das Hymenium fast vollständig in lauter 1 bis wenige Millimeter breite, unregelmäßig eckige Stückchen zerrissen. 55. Peniophora Lycii (Pers.) v. H. et L., Wiesner-Festschrift, p. 73.

An dürren Fichtenästen und Zweigen von Lonicera Xylo-

steum.

Rolfshagener Kupfermühle bei Oldesloe, Triglitz in der Prignitz.

- 56. Peniophora mutata (Peck.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1580. An Pappelrinde und Birkenholz. Sachsenwald und Triglitz in der Prignitz.
- 57. Peniophora nuda (Fries) Bres., Hym. Kmet., p. 50. An Rotbuchenzweigen. Sachsenwald.
- 58. Peniophora pubera (Fries) Saccardo, Syll., VI., p. 640. An Erlenrinde und Holz von der Birke und Hasel. Sachsenwald, Ahrensburg, Triglitz in der Prignitz.
- 59. Peniophora sanguinea (Fries) v. H. et L., Wiesner-Festschrift, p. 85.

An Birken, Buchenholz und Föhrenrinde. Sachsenwald und Triglitz in der Prignitz.

60. Peniophora serialis (Fries) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1555 (= Peniophora sordida Karst. non Schröter).

An Birken- und Föhrenholz. Triglitz in der Prignitz.

61. Peniophora setigera (Fries) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1555.

An Holz und Rinde verschiedener Laub- und Nadelbäume.

Sachsenwald, Neu- und Altrahlstedt und Triglitz in der Prignitz.

62. Peniophora sordida (Schroet.) v. H. et L., Ann. Myc., IV (1906), p. 290.

Birkenholz. Sachsenwald.

63. Peniophora subascondita (Bres.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1550.

An Ebereschenrinde.

Triglitz in der Prignitz.

Mit dem Originalexemplar verglichen.

64. Peniophora sublaevis (Bres.) v. H. et L. (Corticium sublaeve Bres., Fung. polonici, p. 92.)
Auf Föhrenholz.
Sachsenwald.

Exemplare vollständig mit dem Original von *C. sublaeve* Bres. übereinstimmend. Letzteres zeigt, wie die genauere Untersuchung ergeben, Cystiden, ist also eine *Peniophara* sp. Näheres darüber in einem III. Beitrag zur Kenntnis der Corticieen.

65. Peniophora subsulphurea (Karst.) v. H. et L., Sitzungsber. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1561.

An morschen Laub- und Nadelbaumstümpfen, auf Moos, Humus usw. übergehend.

Sachsenwald, Ahrensburg, Triglitz in der Prignitz.

Der Pilz wurde zuerst als Peniophora radicata (P. Henn.) v. H. et L. aus Ostafrika erkannt (Sitzungsber. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 746). Die gut entwickelten Exemplare stimmen völlig mit dem ostafrikanischen überein. Nachdem nun aber die P. radicata mehrfach auch von Brinkmann in Westfalen gefunden wurde und demselben auch aus Hannover bekannt war, lag es nahe, anzunehmen. daß der in Deutschland offenbar verbreitete Pilz schon früher gefunden und beschrieben worden war. Es ergab sich denn auch sehr bald, daß Peniophora subsulphurea (Karst.) damit identisch ist, wie der mikro- und makroskopische Vergleich zweier Originalexemplare zeigte. Der Pilz ist habituell höchst verschieden. je nach der Uppigkeit seiner Entwicklung; auf Holz ist er fest angewachsen, dünn und zeigt keine Rhizomorpha-ähnlichen Stränge, auf Humus etc. ist er dick und mit auffallenden ockergelben, wurzelartigen Strängen versehen. Peniophora mimica Karst. in sched., von uns l. c. beschrieben, ist zum mindesten mit P. subsulphurea sehr nahe verwandt, doch ist unser Exemplar zu kümmerlich zur Entscheidung der Identitätsfrage. Corticium lacunosum Berk. u. Broome (Ann. of nat. hist. 1873, 11, p. 343, Nr. 1371) ist nach dem uns durch die Direktion der Royal Botanic Gardens aus Kew gütigst zugesendeten Originalexemplare nichts anderes als Peniophora byssoidea (Persoon) v. H. et Litsch., muß also gestrichen werden.

66. Peniophora velutina (DC.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1553.

An Holz und Rinde von Laub- und Nadelbäumen.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz.

67. Aleurodiscus polygonius (Pers.) v. H. et L.

(Corticium polygonium Pers., Cryptochaete polygonia (Pers.) Karst., Gloeocystidium polygonium (Pers.) v. H. et L.

An Aspenrinde.

Triglitz in der Prignitz.

Die genauere Untersuchung dieser alten Persoonschen Art lehrte, daß dieselbe eingesenkte, keulenförmige Gloeocystiden führt und daß das Hymenium nicht nur aus Basidien, sondern nebenbei auch aus zarten Dendrophysen, welche einen fadenförmigen Stiel besitzen und oben baumartig verzweigt sind, besteht. Der Pilz mußte daher in die Gattung Aleurodiscus eingereiht werden. Habituell und was die Gestalt der Dendrophysen betrifft, steht der Pilz nahe dem Aleurodiscus acerinus (Pers.) v. H. et L., infolge der vorhandenen Gloeocystiden nähert er sich aber noch mehr dem Aleurodiscus sparsus (Berk.) v. H. et L.

68. Coniophora arida Fries, Hym. Eur., p. 659.

An Erlen- und Föhrenrinde, Eichen- und Föhrenholz.

Altona und Triglitz in der Prignitz.

69. Coniophora Betulae (Schum.) Karst., Hedwigia, 1896, p. 174. An Erlen- und Fichtenrinde, Föhrenholz etc. Sachsenwald, Escheburg bei Hamburg, Ahrensburg, Triglitz in der Prignitz.

70. Coniophora eradians Fries, Hym. Eur., p. 658.

Sachsenwald.

Bresadola betrachtet Corticium eradians Fries als einen Hypochnus (Tomentella). Ein von ihm erhaltenes Exemplar desselben ist aber sicher eine resupinate Form von Thelephora terrestris Ehrh.

71. Coniophorella umbrina (Alb. et Schw.) Bres., Fung. polonici, p. 111.

An Föhrenholz. Triglitz in der Prignitz.

72. Tomentella albostraminea (Bres.) v. H. et L.

(Hypochnus albo-stramineus Bres., Fung. pol., p. 109.) An Erlen-, Birken- und Eichenrinde.

Ahrensburg, Triglitz in der Prignitz.

Scheint nicht selten zu sein.

Mit dem Originalexemplar verglichen.

73. Tomentella caesia (Pers.) sensu Bres. (siehe Hypochnus caesius (Pers.) Bres., Fung. polonici, p. 107).

An Erlen-, Birken-, Pappel- und Föhrenrinde, nackter

Erde etc.

Sachsenwald, Altrahlstedt, Triglitz in der Prignitz. Mit einem Bresadolaschen Exemplar verglichen. Der Persoonsche Pilz ist jedenfalls verschieden.

74. Tomentella chalybea (Pers.) sensu Bres., Fung. polonici, p. 106.

Auf bloßem Sandboden. Triglitz in der Prignitz.

Mit einem Bresadolaschen Exemplar verglichen.

Kaum die Persoonsche Art.

 Tomentella cinerascens (Karst.) v. H. et L., Sitzungsberichte d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1570.

An Erlenrinde.

Mit dem Originalexemplar verglichen.

76. Tomentella elaoedes (Bres.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 840. An Eichen- und Buchenästen.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz.

77. Tomentella epimyces (Bres.) v. H. et L.

(Corticium [Hypochnus] epimyces Bres., Verh. d. zoolbot. Ges. Wien, 1901, p. 641; Saccardo, Syll. XVIII., p. 186.)
An Föhrenstrünken.
Sachsenwald.

78. Tomentella ferruginea (Pers.) Schroeter, Die Pilze Schlesiens, p. 419.

An faulenden Eichenästen.

Sachsenwald, In der Hacke bei Harburg, Groß-Langerwisch und Triglitz in der Prignitz.

79. Tomentella fusca (Pers.) Schroeter, l. c.

An morschem Holz und morscher Rinde von Laub- und Nadelbäumen, faulenden Lumpen etc.

Sachsenwald, Escheburg und Remmbeck bei Hamburg, Ahrensburg in Holstein, Triglitz in der Prignitz.

80. Tomentella isabellina (Fries) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1570. Auf Föhren- und Fichtenrinde.
Sachsenwald, Lenzen und Triglitz in der Prignitz.

81. Tomentella Jaapii Bres. in sched. (1905) (= T. pupillata v. H. et L.).

An Holz und Rinde von Laubbäumen, trockenen Blättern,

Moos u. dgl.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz.

Derselbe Pilz wurde auch von W. Brinkmann bei Lengerich, Westfalen, gefunden. Uns scheint er die echte *Tomentella chalybaea* Pers. zu sein. In Jaaps Sammlung war er jedoch als obige neue Art von Bresadola aufgestellt, als welche sie vorläufig stehen bleiben soll.

82. Tomentella microspora (Karsten) v. H. et L., Sitzungsberichte d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1571.

An Erlen- und Haselrinde, Moos usw.

Sachsenwald, Groß-Langerwisch und Triglitz in der Prignitz.

Die Exemplare wurden mit dem Original verglichen.

83. Tomentella pellicula (Fries) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 786.

An Birken- und Föhrenrinde.

Ahrensburg in Holstein, Triglitz in der Prignitz.

Scheint nicht selten zu sein.

84. Tomentella rubiginosa (Bres.) v. H. et L., Wiesner-Festschrift, p. 79.

An faulen Eichenästen. Triglitz in der Prignitz.

85. Tomentella subfusca (Karst.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXV, p. 1572. An Eichen-, Buchen- und Birkenrinde.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz.

Scheint nicht selten zu sein und wird gewöhnlich mit der äußerlich ähnlichen *T. fusca* verwechselt.

86. Tomentella sulphurea (Pers.) non Karsten.

Auf Rinde und Holz von der Erle, Buche, Eiche und Hasel.

Sachsenwald, Remmbeck bei Hamburg, Triglitz in der Prignitz.

87. Tomentella trigonosperma (Bres.) v. H. et L.

[Corticium trigonospermum Bres., Ann. Myc., III (1905),

p. 163.]

An faulenden Zweigen von Laub- und Nadelbäumen, trockenen Blättern, Nadeln, Moos, bloßer Erde usw.

Sachsenwald, Triglitz in der Prignitz.

C. trigonospermum Bres. wurde von uns als die Jugendform einer eigenen Tomentella sp. erkannt, welche wie oben genannt werden mußte.

88. Tomentella tristis (Karsten) v. H. et L., Sitzungsber. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 1572.

An morscher Rinde und faulendem Holz von Laub- und Nadelbäumen.

Sachsenwald, Escheburg bei Hamburg, Lenzen und Triglitz in der Prignitz.

Scheint nicht selten zu sein.

89. Tomentella zygodesmoides (Ell.) v. H. et L., Sitzungsb. d. Wiener Akad. d. Wissensch., mathem.-naturw. Kl., Bd. CXVI, p. 787.

Zwischen Flechten auf dürrem Boden unter Föhren.

Besenhorst bei Hamburg.